



**UNIVERSITÄT
BIELEFELD**



Faculty of Physics

Seminar

Theoretische Physik—Theorie der kondensierten Materie

Henrik Schlüter

Universität Bielefeld

Evaluation der Genauigkeit des Tschebyscheff- Algorithmus zur Bestimmung thermodynamischer Funktionen am Beispiel einer Heisenberg-Spin-Leiter

Es wird eine Einführung in die numerische Berechnung thermodynamischer Funktionen mithilfe des Tschebyscheff-Algorithmus gegeben. Anschließend findet eine Bewertung der Ergebnisse am Beispiel einer Heisenberg-Spin-Leiter in Abhängigkeit der Tschebyscheff-Parameter statt.

Freitag, 11 September 2020, 1400 Uhr MESZ

Zoom Konferenzschaltung— Please contact Jürgen Schnack
(jschnack@uni-bielefeld.de) for details regarding access